さくいん

あ行	ページ
■アクトビラ	6 22 .43.46 7
か 行	ページ
■画面キーボード方式	14~17 15,17 ~39,40 ,42,46
さ 行	ページ
■サブネットマスク	7~13 19,46 20,47 2,6 20
た行	ページ
端末情報送信通常方式データを保存ディレクトリ電話回線	14.16 12
な 行	ページ
■入力モード	····· 7

は行	ページ
■ハイパーリンク	12,47 8,42,47 19,40 20,47 47 47 7 22 24 24 8,40,47 22 23
■プロバイダー	14~17 6.47
ま 行	ページ
■文字切換	14~17 14.16
や 行	ページ
■予測方式	
英数字	ページ
■10BASE-T/100BASE-TX	46 19,46 19,46 2,19 19,40 19,40 30,46 20,46 18,46 18,46 26,40

パナソニック株式会社 AVCネットワークス社 映像・ディスプレイデバイス事業グループ

〒571-8504 大阪府門真市松生町1番15号

VIECN EIF

Panasonic[®]



(イラスト: TH-L37G1)

品番 TH-L37G1(37V型) TH-L32G1(32V型)

ネットワーク編(アクトビラ、くらし機器)



テレビ関連情報は、パナソニックホームページをご覧ください。http://panasonic.jp/support/tv/アクトビラ関連情報は、次のページをご覧ください。http://panasonic.jp/support/actvila/

- ●取扱説明書は、37V型(TH-L37G1)と32V型(TH-L32G1)共用です。
- ●この取扱説明書(ネットワーク編)は、アクトビラ、くらし機器の使い方と、 で使用前の接続や設定のしかたについて説明しています。
- ●「テレビ編」もよくお読みのうえ、正しくお使いください。



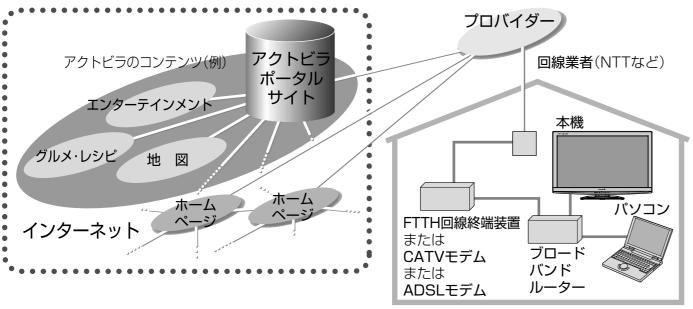


© Panasonic Corporation 2009 S0109-0

役に立つ情報がすぐに! acTVila

acTVilaとは…

- ●インターネットを利用して情報サービスが受けられる、デジタルテレビのしくみです。
- ●アクトビラボタンを押すと専用のホームページ(ポータルサイト)につながります。アクトビラでは、テレビ向けのコンテンツ(情報やデータ)を見ることができます。
- ※パソコン用のホームページなど、アクトビラ用に作られていないホームページは正常に表示されない場合があります。また、有害な情報が含まれている場合もあります。本機では、アクトビラ用のコンテンツ以外を表示させないように設定することができます。(🖙 7ページ)
- ●アクトビラ機能を使用するためには、ブロードバンド(©3~47ページ)環境が必要になります。
- ●本機は「アクトビラビデオ・フル対応」です。
- ■アクトビラの概要図(ネットワークの接続/設定は18~23ページを参照ください)



ブロードバンド環境をお持ちのお客様へ

- ●LAN接続機器をお使いの多くの場合には、本機の「LAN(10/100) |端子に接続して設定すると使えます。
- ●プロバイダーや回線業者、モデム、ブロードバンドルーターなどの組合せによっては、本機と接続できない 場合や追加契約などが必要になる場合があります。
- ●光ファイバー(FTTH)やCATVをお使いの場合は、ブロードバンドルーターの使用が許可されているかで確認ください。
- ●無線LANをお使いの場合は、無線LAN機器の取扱説明書に従って、適切なセキュリティー設定を行ってください。
- ●ブロードバンド環境に関する最新の情報は、http://panasonic.jp/support/actvila/を参照ください。

ブロードバンド環境をお持ちでないお客様へ

- ●まずブロードバンド環境が必要です。プロバイダーおよび回線事業者と別途ご契約(有料)をしていただく 必要があります。
- ●本機をお買い上げの販売店にご相談ください。

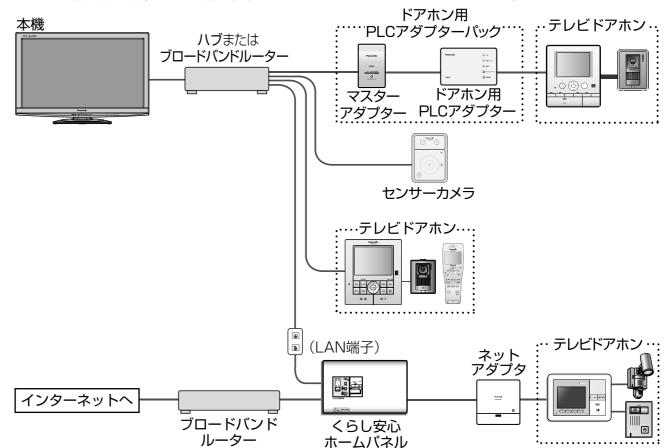
ご注意

- ●天災やシステム障害その他の事由により、アクトビラのコンテンツを表示できない場合があります ので、あらかじめご了承ください。
- ●アクトビラの動画コンテンツは、お客様のご利用環境、通信速度、接続回線の混雑状況により、映像が 乱れる、途切れる、見えないなどの品質劣化が生じる場合があります。
- ●アクトビラのポータルサイトの利用条件については、別途ポータルサイトにてご確認ください。
- ●デジタル放送の予約録画が開始されると、アクトビラは終了し、テレビ放送の画面に戻ります。
- ■この取扱説明書のイラストや画面はイメージであり、実際とは異なる場合があります。

くらし機器

くらし機器とは…

- ●本機とLANケーブルで接続して、本機の画面で画像の確認ができる機能を持った機器です。
- ●本機にくらし機器を接続、登録すると、「ビエラリンク」メニューからくらし機器の操作などを行ったり、 くらし機器からの通知を本機の画面に表示することができます。
- ※接続用のLANケーブルは、本機に付属していません。お使いになるくらし機器の設置場所と本機の設置場所の距離を考慮し、長さに余裕があるものをご用意ください。
- ※複数のくらし機器を接続するときには、ハブまたはブロードバンドルーターをご使用ください。
- ■くらし機器の概要図(くらし機器の接続/設定は26~37ページを参照ください)



もくじ

アクトビラを使う	ホームページを見てみよう ●アクトビラの開始と終了 6 ●便利な「ネット操作パネル」を表示する 7 ●アドレスを入力してホームページを見る 7 ●ホームページの表示を制限させたいとき 7 「お好みページの表示を制限させたいとき 7 「お好みページ」に登録する 8 ●「お好みページ」に登録したホームページを見る 9 ●「お好みページ」を編集する 10 ページ上のデータを保存する ●SDメモリーカードにページ上のデータを保存する 12 ●保存したページや静止画を見る 13 ●保存したデータを送信する 13	文字を入力する ●携帯電話(リモコン)方式 14 ●画面キーボード方式 16 接続・設定のしかた ●ネットワーク接続 18 ●ネットワーク設定 20 ●ブラウザ設定 22
くらし機器を使う	くらし機器を使う ◆くらし機器を使う	●くらし機器の設定③4●くらし機器の登録・表示設定 … 36●くらし機器を使う (メッセージ表示について)38
必要なとき	●総合接続図40●メッセージ表示一覧42■Q&A44	●用語解説 ····································

ホームページ

お好み ページ

保存

文字 入力

接続 設定

くらし 機器

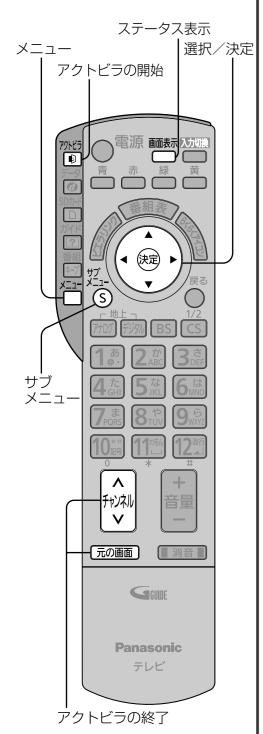
必要 なとき

ホームページを見てみよう



まずで確認ください。

- ●接続と設定はお済みです か?(『雪18~23ページ)
- ●電源は入っていますか?



アクトビラの開始と終了

「アクトビラ」を押す



●押すと、ポータルサイト画面に切り換わります。

(ポータルサイトの画面イメージ例)

acTVila

選んでいる項目

が強調されます。

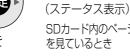
ポータルサイトから **見たい項目を選び、** 「決定」を押す



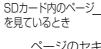


ホームページへ。





繰り返し、 見たい情報の





−SD 🗀

- ●お使いの状況により、ページを完全に読み込むまでに時間がかかることがあります。
- ●ページによっては動画コンテンツを見ることができます。
- ●動画コンテンツは有料サービスの場合があります。 ・個人情報リセット(でデテレビ編93ページ)を行うと、 有料サービスの購入情報などが削除されます。
- ●ページに音声がある場合には本機ではモノラルで再生されます。 動画コンテンツの場合は、動画コンテンツの音声形式に従って再生されます。 (再生できる音声形式は 2017 47ページ: ブラウザ仕様)
- ■ステータス表示は「画面表示 | を押すと表示します。

■ポータルサイトに戻るとき ➡

アクトビラを終了するとき 元の画面

● 触細を押しても終了します。 (テレビ画面に戻る)

初めてお使いになるときは…

を押す。(端末情報が送信されます)

②アクトビラのご案内画面が表示されます。

③画面の指示に従ってお使いください。

お知らせ

- ●送信される端末情報には、郵便番号(ですテレビ編77、88ページで登録) や端末の識別ID(本機にあらかじめ組み込まれた番号)が含まれます。
- ●2回目以降はご案内画面は表示されません。
- ●長期間ポータルサイトを使用しなかった場合は、ご案内画面が 表示されることがあります。

便利な「ネット操作パネル」を表示する

ホームページを見ているときに を押す(ネット操作パネルを表示します)

●もう一度
だ:
を押すと消える

項目を選び、「決定」を押す







ネット操作パネル

| ②お好みページ || 爲 ツール

表示中の ポータル 「お好みページ」 アドレス入力時(©で下記) 1つ前の 1つ先の 読込み ページへ ページへ を中止 ページを サイトに を使う データを保存(図で12ページ) 再読込み 戻るとき (12番8ページ) 保存データを見る(© 13ページ)

アドレスを入力してホームページを見る

- 1 上記の「ネット操作パネル」から▶で「ツール」を選び、「決定」を押す
- 2 ▼で「アドレス入力」を選び、 「決定 |を押す
- **3** アドレス(URL)を入力する ●文字の入力方法は(© 14~17ページ)
- **4** 「確定」を選び、「決定」を押す

ツール機能 アドレス入力 \rightarrow データを保存 保存データを見る

アドレス アドレスを入力してください。 アクトビラサイト以外は正常に表示されない場合 OO.ne.ip/cominsoon/index.html

(アドレス入力画面)

お知らせ

- ●アクトビラのコンテンツ以外の一般のインターネットホームページは、本機では正確に表示されない 場合があります。また、予期しない情報や有害な情報が含まれている場合もあります。
- ●クレジットカードの番号や氏名などの個人情報を入力するときは、そのページの提供者が信用できる かどうか十分注意してください。

ホームページの表示を制限させたいとき

- ①「メニュー」を押す。
- ②▼で「設定する」を選び、「決定」を押す。
- ③▼で「システム設定」を選び、「決定」を押す。
- ④▼で「制限項目設定」を選び、「決定」を押す。
- ⑤暗証番号を入力する。(愛テレビ編54ページ)
- ⑥▼で「ブラウザ制限 |を選び、◀▶で設定を選ぶ。

すべて制限 アクトビラやデータ放送経由などでインターネットの 情報サービスを受けるときに、暗証番号の入力が必要

アドレス入力制限 アドレス入力するには暗証番号の入力が必要 無制限 接続制限なし(暗証番号の入力が不要)

⑦ 「元の画面 |を押して、テレビ画面に戻す。 (設定内容は、一旦アクトビラを終了しないと反映されません) ■ホームページへの情報 登録についてのご注意

アクトビラを使ってホーム ページに登録した情報は、そ のホームページのサーバー に登録されます。本機を譲 渡または廃棄される場合に は、登録時の規約などに従っ て、必ず登録情報の消去を 行ってください。

「お好みページ」を使う

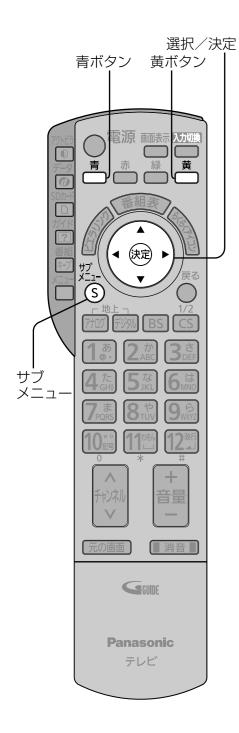
気に入ったホームページを

「お好みページ」

に登録する



●今見ているホームページを 「お好みページ」に登録する と、次回からは簡単に呼び 出せます。



登録したいホームページを 見ているときに 「サブメニュー」を押す ザブメニュー」を押す

つ「お好みページ」を選び、「決定」を押す

× 中止 | ◆更新 | ⑩ホーム | ②お好みページ | ⑤ツール





↑「青」ボタンを押す

お好みページ
パナソニックホームページ
Panasonic TV Site
CG壁紙ダウンロード AUROGRA
地球の歩き方 ワールドフォトラ

青

内容を確認し、「決定」を押す



お知らせ

●「お好みページ」の登録は、20件までです。 手順**3**で「これ以上登録できません」と表示されたら、「黄」ボタンを押して、不要な「お好みページ」を削除してください。 (© 10ページ手順**3**) ★ームページを見ているときに 「サブメニュー」を押す



「お好みページ」を選び、「決定」を押す

◆ 戻る 進む ▶ × 中止 ◆ 更新 ⑩ホーム ② お好みページ ⑧ ツール





→ タイトルを選び、「決定」を押す



「お好みページ」に

ホームページ

登録した

を見る

お好みページ
パナソニックホームページ
Panasonic TV Site
CG壁紙ダウンロード AUROGRA
地球の歩き方 ワールドフォトラ



- 左ページで登録した ページのタイトルを 表示。

選んだページが表示される

- ■「お好みページ」を編集したいときは
- **→**10ページへ。

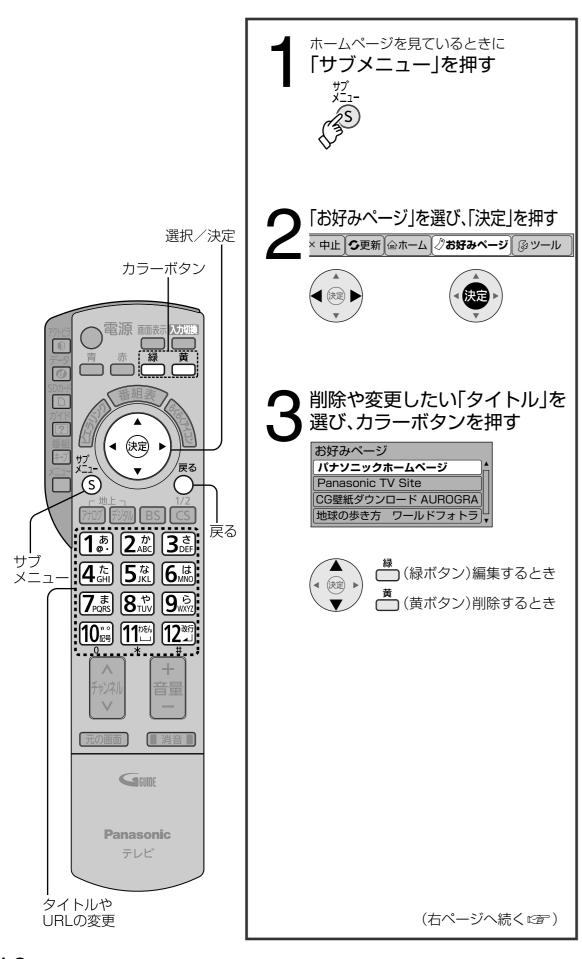
(お知らせ)

- ●「お好みページ」一覧に登録したホームページが、提供者の都合によりなくなったり、アドレスが変更された場合には、表示できません。
- ●個人情報リセット(©デテレビ編93ページ)を行うと、お好みページが 削除されます。

「お好みページ」を編集する

「お好みページ」を編集する



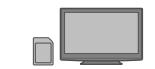




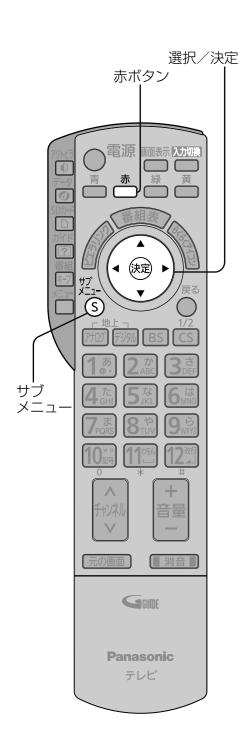
保存したペ カードにページ上ジや静止画を見る 页デ 夕を保存する

プログランモリーページ上のデータを保存する

保存したページや見る



- ●本機能は、アクトビラで 提供される静止画データ などをSDメモリーカー ドに保存するためのもの
- ●見たままの形で保存する ことはできません。



SDメモリーカードを挿入する (テレビ編2〒57ページ)

ホームページを見ているときに 保存したい項目を選ぶ



●選んでいる項目のハイパー リンク先が保存の対象です。

「サブメニュー」を押し、 「ツール」を選び「決定」を押す





「データを保存」を選び、 「決定」を押す





「このディレクトリに保存」を 選び、「決定」を押す



- ●他の「ディレクトリ」に保存するときは
 - ①▲▼で「ディレクトリ |を選んで、「決定 |
 - ②データ保存のため、「決定」を押す。

●「SDカード |ボタン

を押すと、アクトビラ

を終了しますので、

ご注意ください。

SDメモリーカードに

見たままの形で

保存することは

できません

ページ上の

データを

保存する

●SDメモリーカード使用中は、電源を切ったり、SDメモ リーカードを抜かないでください。SDメモリーカードの データが破壊されることがあります。

お知らせ) ●選んでいる項目が表示されている通りに保存されるのではなく、 ハイパーリンク先のデータ(ページや画像)が保存されます。 リンク先がページの場合、全体を保存することはできません。

SDメモリーカードを挿入する

ホームページを見ているときに 「サブメニュー」を押し、「ツール」を選び、「決定」を押す









「保存データを見る」を選び、「決定」を押す



アドレス入力 データを保存 保存データを見る



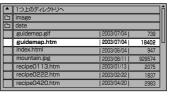
SDメモリーカードに 保存した ページや 静止画を見る

アドレス入力画面(☞ 7ページ)で、以下の操作を行う

- ①文字入力方式が「リモコンボタン」の場合は「決定」を押す。 画面キーボードを表示されている場合は (赤ボタン)を押す。
- ②「確定 |を選び「決定 |を押す。
- ●ディレクトリ名が分からないときは、アドレス入力画面で[file:/// |のみ 入力すると、順に画面上でディレクトリを確認できます。
- ●ファイル名まで入力し決定ボタンを押すと、そのファイルが開きます。 (例: file:///imexport/index.html)
- ディレクトリ名 ファイル名 ●文字の入力方法は(© 14~17ページ)

一覧から見たいファイルを選び、「決定」を押す







SDメモリーカードに 保存した データを 送信する

- ■アクトビラのページで、データの送信を要求されたとき ①SDメモリーカードを挿入する
 - ②送信するファイルを選び、「決定」を押す
- ●アクトビラのページ上の説明に従って操作すると、ページを提供しているサイト にデータが送られます。送るデータと相手先を確認の上、操作してください。

お願い

- ●SDメモリーカードのデータの削除はパソコンなどで行ってください。
- **お知らせ** ●一度表示したデータは、「お好みページ」に登録することもできます。(『愛 8ページ) (SDメモリーカードが入っていないと呼び出せません)
 - ●SDメモリーカードから表示できるデータは、HTMLファイルおよび画像ファイル(JPEG、PNG、GIF)です。
 - ●2 GBを超えるファイルや、50万画素を超える画像、参照データのないHTMLファイルなどは表示できない ことがあります。デジタルカメラなどの写真を見るときは、テレビ編58ページの操作を行ってください。

携帯電話(リモコン)方式で文字を入力する

使って、携帯電話と同じ ような操作で入力します。

文字切換

7_{PQRS} 8 to 9 S

Gallie

Panasonic

メニュー

選択/決定

文字削除

面表示 入力切割

文字入力方法を「リモコンボタン」にする

- (1) ニュー を押す。
- (2)▼で「設定する」を選び、「決定」を押す。
- (3) ▼で「システム設定」を選び、「決定」を押す。
- (4) ▼で「文字入力設定」を選び、「決定」を押す。
- (5) ▼で「入力方法」を選び、 ▼で「リモコンボタン」を選ぶ。

文字入力設定 入力方法 変換方式 通常方式

リモコンボタン | **∦**「リモコンボタン」にする

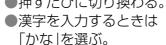
1文字の入力で変換候補を 表示したいとき→「予測方式」(©で右ページ)

■文字入力欄で、入力位置にカーソルが表示されると、文字が 入力できます。

入力モードを選び、「決定」を押す



●押すたびに切り換わる



●入力欄の状況により、選択できる入力 モードが制限される場合があります。

(例:英数と数字のみ)

文字を入力する

例: 「えいが」と入力するとき



えいが

●入力文字一覧表をご覧く ださい。(愛右ページ)

漢字に変換しないときは(2019年1月4个)

漢字に変換するときは



●変換したい漢字が 出るまで押す。



「決定」を押す

●カーソル

文字が追加される位置を示す。

戻る

●続けて文字を入力 するときは、手順1 から、くり返す。

映画

1	∠ ABC	ייען	٠.		リノ	_	_		- 1	1 1	ررا	7	۱-	/	¦—	-		- 1	l a	U			יםן		<u>_</u>	- 1	- 1		i I	_
	3 [₹]	さ	U	す	t	そ	3				サ	シ	ス	セ	ソ	3			d	ļе	f	D	E	F	3					3
	4 tc	た	ち	ン	7	لح	 	4			タ	チ	ッ	テ	1	ッ	4		g	h	i	G	Н	I	4					4
	5 な以上	な	اتا	ぬ	ね	の	5				ナ	=	ヌ	ネ	ノ	5			j	k	1	J	Κ	L	5					5
	6 [\$	は	ひ	ıζı	\sim	ほ	6				/\	L	フ	^	ホ	6			m	n	0	М	Ν	0	6					6
	7 , \$	ま	み	む	め	も	7				7	ΪΞ	1	X	Ŧ	7			р	q	r	S	Р	Q	R	S	7			7
	8 [‡]	や	ゆ	ょ	ゃ	ゆ	よ	8			ヤ	<u>ا</u> ٰٰٰٰ	∃	ヤ	ュ	∃	8		t	u	V	Т	Ū	٧	8					8
Γ			1-	_	10	_	_		-	1 1		1	1	1.	_						!	!			` '	-		- !	!	$\overline{}$

リモコンボタンでの入力文字一覧表

カナ

カキクケコ2 ahcABC2

●ボタンを押すたびに、表の順に文字が変わります。(例:「い」を入力するときは 🕼 を2回押す) 未確定の文字があるときに、1222 を押すと表の逆順で文字が変わります。

ワヲンヮー受

. . ? ! ! . (|) | 0

●「英数 |と「数字 |は半角で入力されます。(「英数 |を全角にしたいときは▼を押します)

1 | あいうえおぁいっぇぉ 1 |アイウエオァイゥエォ 1 |@ . . / /::

●濁点や半濁点を入力するときは→文字に続けて **10**瀾 を押す。

- ■同じボタンで続けて入力するときは(例:「あい」)
 - 1. を押す→ ▼でカーソルを右へ移動させる→ 1. 1. と押す。
- ■文節を分けて変換するときは(例:「えいが」の「えい」だけ変換)
- ①「えいが」と入力して▼を押す。

② ◀を押して「えい」だけを選ぶ。

③▼を押して変換する。

映が

■記号を入力するときは

11間 わをんゎー☆

- → ①[きごう]と入力する。
 - ②変換したい記号が出るまで▼を押す。
- ■「予測方式」のときは(例:「テレビ」を入力するとき)
 - → ① 4編 を4回押す。
 - ●本機が予測して変換できると、よく入力する言葉や「て」で始まる言葉の候補を表示します。
 - ●うまく変換できないときは、 (緑ボタン)で、
 - 一時的に通常方式に切り換えられます。
 - ②▼で「テレビ |を選び、「決定 |を押す。

文字の追加や削除をしたいときは

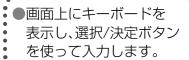
- **■文字を追加するときは ●** ◆ ▶ でカーソルを追加したい位置へ移動させる → 文字を入力する。
- **■文字を削除するときは ◀ ▶**でカーソルを消したい文字の位置へ移動させる → (黄ボタン)を押す。

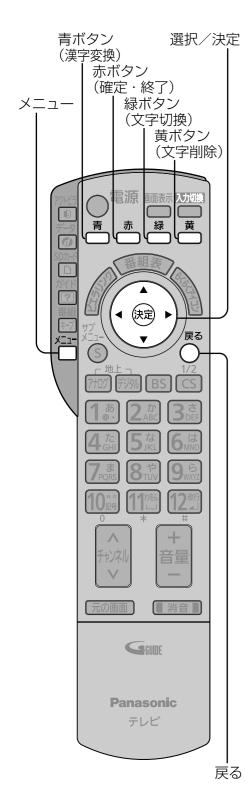


文字入力

携帯電話(リモコン)方式で文字を入力する

画面キーボード方式で文字を入力する





文字入力方法を「画面キーボード」にする

- (1) 14ページ上段の手順(1)~(4) を行う
- (2)▼で「入力方法」を選び、▶で「画面キーボード」を選ぶ。

文字入力設定 入力方法 画面キーボード 🕌 変換方式 通常方式

1文字の入力で変換候補を

表示したいとき→「予測方式」(©で右ページ) (終わったら を数回押す)

・「画面キーボード」にする

■文字入力欄で、入力位置にカーソルが表示されると、文字が 入力できます。(画面キーボードを表示)

●文字を入力しないときは、 (赤ボタン)を押す。

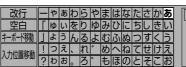
入力モードを選ぶ



- 「かな を選ぶ。 ●英数のみが入力できる
- 項目のときは、「英数 |に 固定されます。

画面上に表示されたキーボードで 文字を選び、「決定」を押す









●この操作をくり返し、文字を入力していく。

漢字に変換しないときは 赤

漢字に変換するときは

●画面キーボードが

消え、漢字を表示。 ●他の漢字に変換した いときは▼を押し、

候補の中から選ぶ。





●続けて文字を入力するときは、手順1からくり返す。

入力を終了する

●画面キーボードの表示が消えます。

画面キーボードの見かた

入力モードが「かな」のとき 入力モードを表示 文字の入力 改行する. |-|ゃ|ぁ|わら|や|ま|は|な|た|さ|か|あ スペースを かな 入力する-「|ゅ|い|を|り|ゆ|み|ひ|に|ち|し|き|い| 空白 青変換 キーボードーボード移動 | | | ようんるよむふぬつすくう 選び、 赤終了 の表示位置 緑 文字切換 ! つえ、れ゛めへねてせけえ を移動する 黄文字クリア ? わお。**ろ**。もほのとそこお 入力位置の

決定する

■画面上のキーボードの表示位置を 移動させたいときは

→カーソルで「キーボード移動 | を選び、 「決定 |を押す。

カーソルを

入力モードが「カナ」のとき ーlャlァlワlラlヤlマlハlナlタlサlカlア |ツ|エ|、|レ|゛|メ|ヘ|ネ|テ|セ|ケ|エ ?ヷヺ。**ロ**゜モホノトソコオ

入力モードが「英数」のとき (LMNOPQRST456

終了: 文字入力を終了する

確定:入力変換中の文字を確定させる

●「英数」は半角で入力されます。(全角にしたいときは、左ページの手順**3**で (青ボタン)を押して変換します)

こんなときは

■文節を分けて変換するときは(例:「えいが」の「えい」だけ変換)

選んでいる文字が

黄色になる

- → ①「えいが」と入力して (青ボタン)を押す。
 - ② ◀を押して「えい」だけを選ぶ。
 - ③▼を押して変換する。

えいが 映が

■記号を入力するときは

- → ①[きごう|と入力する。
 - ② (青ボタン)を押すと画面キーボードが消え、記号を表示。
 - ●他の記号に変換したいときは▼を押し、候補の中から選ぶ。

決定で次の候補を表示

■「予測方式 | のときは(例:「テレビ | を入力するとき)

→ ① ◆ ▶ ▲ ▼で「て | を選び、「決定 | を押す。

●本機が予測して変換できると、キーボードの上によく 入力する言葉や「て」で始まる言葉の候補を表示します。

●うまく変換できないときは、 (青ボタン) で、一時的に通常方式に切り換えられます。



- ②◀▶▲▼で「テレビ | を選び、「決定 | を押す。
 - ●変換したい字がない場合は、続けて次の文字を入力します。

文字の追加や削除をしたいときは

- ■文字を追加するときは ① ◆ ▶ ▲ ▼で「入力位置移動 | を選び、「決定 | を押す。
 - ② ◆ ▶ でカーソルを追加したい位置へ移動させ、「決定 | を押す。
 - ③文字を入力する。
- - ②**◆**▶でカーソルを消したい文字の位置へ移動させる→ (黄ボタン)を押す。

ネットワーク接続



アクトビラ機能を使用するためには、ブロードバンド環境が必要です。

- ■まず、次のことをご確認ください。
 - ●回線業者やプロバイダーとの契約。
 - ●必要な機器の準備。
 - ●インターネット(LAN)接続機器の接続と設定。
- ■回線業者やプロバイダーにより、必要な機器と接続方法が 異なります。
 - ●インターネット(LAN)接続機器は、回線業者やプロバイダーが指定する製品をお使いください。
 - ●お使いのインターネット(LAN)接続機器の取扱説明書もあわせて ご覧ください。
 - ●本機では、インターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。 パソコンなどでの設定が必要な場合があります。
 - ●アクトビラの動画コンテンツを視聴するには、光ファイバー(FTTH)でのブロードバンド環境が必要です。
- ●ブロードバンド環境をお持ちでないお客様は、お買い上げの販売店に ご相談ください。

お知らせ

- 契約によっては、本機やパソコンなどの端末を複数台接続できない場合や、 追加料金が必要な場合があります。
- ●インターネット接続機器についてご不明な点は、ご利用の回線業者や プロバイダーにお問い合わせください。
- ●ブロードバンドルーターやハブは、10BASE-T/100BASE-TXに対応していることをご確認ください。
- ●100BASE-TX用の機器を使用する場合は「カテゴリ5 IのLANケーブルをご使用ください。
- ●ネットワーク接続は、LAN(10/100)端子からのみ可能です。SDメモリーカード挿入口に、無線LAN対応カードを接続しても、アクトビラは使えません。
- ●本機には、LANケーブル(ストレートケーブル)、モジュラーケーブル、モジュラー 分配器は付属しておりません。

■本機のMACアドレスの確認のしかた

- ●ルーターの設定などで本機の「MACアドレス」を確認される場合は、 以下の手順でご確認ください。
- ①「メニュー」ボタンを押し、▼で「設定する」を選び、「決定」ボタンを押す。
- ②▼で「初期設定」を選び、「決定」ボタンを押す。
- ③▼で「設置設定」を選び、「決定」ボタンを3秒以上押す。
- ④▼で「ネットワーク設定」を選び、「決定」ボタンを押す。
- ⑤▼で「ネットワーク設定」の2ページ目にして確認する。

■かんたんネットワーク設定について

- ●本機に接続したネットワーク機器を利用可能にするために、画面の指示に従って設定します。
- ●かんたんネットワーク設定の各設定は、個々に設定することもできます。 ネットワーク設定(© 20ページ)、ブラウザ設定(© 22ページ)、 くらし機器の設定(© 34~37ページ)
- ●事前にネットワーク機器の接続(© 19~41ページ)を確認し、以下の手順で設定してください。
- ①「メニュー」ボタンを押し、「設定する」を選び、「決定」ボタンを押す
- ②「初期設定」を選び、「決定」ボタンを押す
- ③「かんたんネットワーク設定」を選び、「決定」ボタンを押す

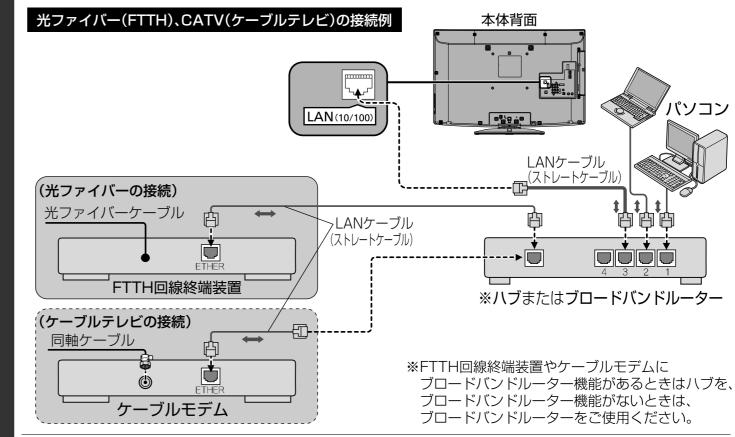
必要な機器を 接続する

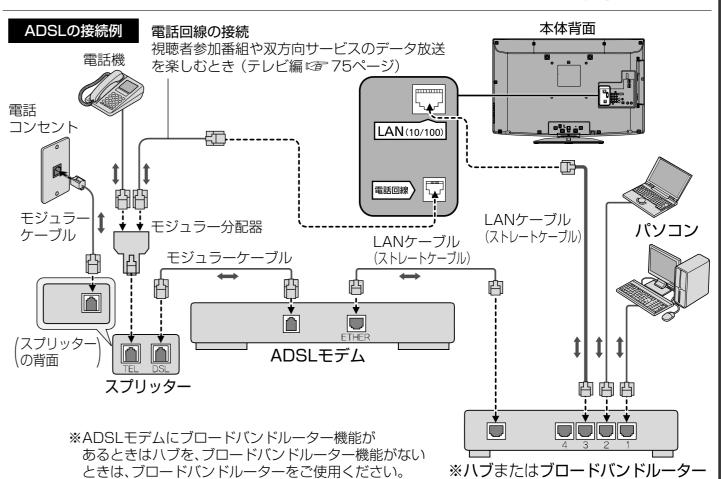
(接続例)

- ●詳しくは、 販売店に ご相談ください。
- ■接続後は必ずネットワーク設定 (© 20ページ) を行ってください。

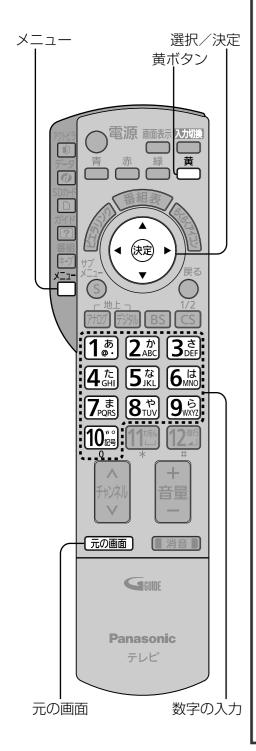
お願い

電話用のモジュラーケーブルを、LAN (10/100)端子に、挿入しないでください。電話機が使えなくなったり、本機の故障の原因となります。





- ●アクトビラ機能 (電6ページ)やくらし 機器(© 24ページ)を 使用するための設定です。
- ●アクトビラ機能を使用す るときは、ネットワーク 設定が終わった後、ブラ ウザ設定(© 22ページ) を行ってください。



「メニュー |を押す

「設定する」を選び、「決定」を押す





VIECA XZZ-□ 画質を調整する ♪ 音声を調整する ■ 番組の内容を見る ○ 番組を探す/予約する 🚱 設定する ₽ 機器を操作する

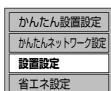
「初期設定」を選び、「決定」を押す





「設置設定」を選び、「決定」を押す





3秒以上押す

「ネットワーク設定」を選び、 「決定」を押す



設置設定 2/2 ネットワーク設定 ブラウザ設定 くらし機器設定

(設置設定2ページ目)

(右ページへ続く2007)

IPアドレスなどを

IPアドレス サブネットマスク ゲートウェイアドレス

取得する

DNSの

設定を行う

LAN環境の

接続速度に

接続速度自動設定

接続速度設定

ネットワーク設定が

正しく設定されて

接続テスト

いるか確認する

設定する

プライマリ DNS

セカンダリ DNS

(設定する)

「IPアドレス自動取得」を選び、「する」を選ぶ(DHCPでのIP自動取得が使えるとき)

ネットワーク設定 1/2	
接続テスト	
IPアドレス自動取得	する しない
IPアドレス	
サブネットマスク	
ゲートウェイアドレス	
DNS-IP自動取得	するしない



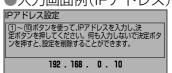
●ブロードバンドルーターをお使いの場合は、通常 DHCPでのIP自動取得が使えます。不明な場合は 設置された方に確認するか、それぞれの機器の説明 書をご覧ください。

●取得したアドレスを表示。

・■手動で入力するときは

- (1)上記で「しない」を選ぶ。
- (2)▼でIPアドレス、サブネットマスク、ゲート ウェイアドレスをそれぞれ選び、「決定」を押す。
- (3)ブロードバンドルーターの仕様を確認し、 IPアドレスを画面の指示に従ってそれぞれ 入力する。
- ●設定は、下記の「接続テスト」を行うと 有効になります。

■入力画面例(IPアドレス)



設定したIPアドレスを登録しますか? IPアドレス

IPアドレスを修正するときは (黄ボタン)で削除後に 入力してください。

/IPアドレスが0~255の範囲外の場合は登録できません。\ 画面表示に従い、IPアドレスを再設定してください。

「**DNS-IP自動取得」を選び、「する」を選ぶ**(DHCPでのDNSアドレス自動取得が使えるとき)





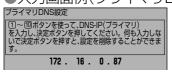


●取得したアドレスを表示。

・■手動で入力するときは

- (1)上記で「しない」を選ぶ。
- (2)▼でプライマリDNS、セカンダリDNSを それぞれ選び、「決定」を押す。
- (3)プロバイダーから指示されたIPアドレスを 画面の指示に従ってそれぞれ入力する。
- ●設定は、下記の「接続テスト」を行うと有効に なります。

●入力画面例(プライマリDNS)



テスト中|テスト中。

プライマリDNS設定 | 設定したDNS-IP(プライマリ)を登録しま すか? DNS-IP(プライマリ)

IPアドレスを修正するときは (黄ボタン)で削除後に 入力してください。

/IPアドレスが0~255の範囲外の場合は登録できません。\ \画面表示に従い、IPアドレスを再設定してください。

「接続速度自動設定」を選び、「オン」を選ぶ



接続速度自動設定 接続速度設定 MACアドレス 00-00-00-00-00

●設定後、下記の接続テストを行う。



- ●通常は「オン」を選んでください。
- ●「接続テスト」でNGの場合「接続速度自動設定」を「オフ」 にして「10BASE半二重」「10BASE全二重」 「100BASE半二重|「100BASE全二重|から選ぶ。
- ●接続速度自動設定が「オン」のときは選べません。
- ●設定を変えた場合、機器によっては接続できなくなることがあります。

「接続テスト」を選び、「決定」を押す



ネットワーク設定 1/2 接続テスト IPアドレス自動取得 IPアドレス

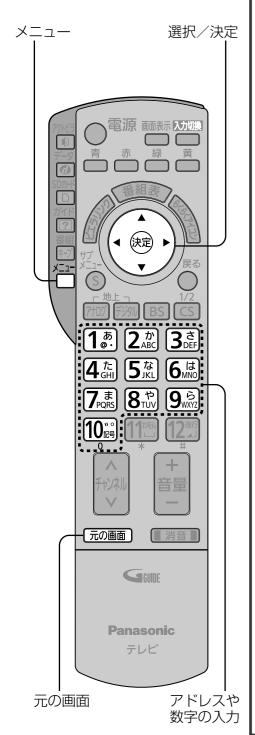
OΚ ネットワークへの接続が完了です。 |宅内機器使用可 | LANケーブルで接続した機器の接続が完了です。 ブロードバンド環境の接続と設定の確認を行い、 上記設定を確認して再度テストしてください。

(終わったら 元の画 を押す)

●メッセージが表示されたときは(☞ 42ページ)

ブラウザ設定

- ●まず、ネットワーク設定 (愛20ページ)を行っ てください。
- ●本機のアクトビラ機能で ホームページを正しく表 示させるための設定です。:



「メニュー |を押す

▲「設定する」を選び、「決定」を押す





VIEIN XZZ-□ 画質を調整する ♪ 音声を調整する ■ 番組の内容を見る ☑ 番組を探す/予約する 🚱 設定する ♂ 機器を操作する

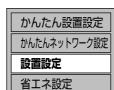
「初期設定」を選び、「決定」を押す





「設置設定」を選び、「決定」を押す





3秒以上押す

「ブラウザ設定」を選び、 「決定」を押す



設置設定 2/2 ネットワーク設定 ブラウザ設定 くらし機器設定 (設置設定2ページ目)

6「アクトビラ接続テスト」を選び、「決定」を押す



接続できるか

アクトビラ

接続テスト

プロバイダーから

プロキシ設定

●一般のご家庭では

通常は必要ありま

設定する

せん

確認する

ブラウザ設定		
標準	に戻す	
プロキシアドレス	proxy. OOO.ne.jp	
プロキシポート番号	8000	
ホームアドレス	https://t-navi.tv/	
アクトビラ接続テスト		



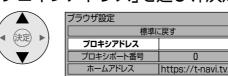
- ●接続テスト用サイトにつながり、「OK」と表示され たとき
- →正しく設定ができています。
- ●正常に接続されなかったとき
- →画面上にメッセージが表示されます。(car 42ページ) 接続と設定をご確認ください。(©2718~21ページ) プロキシ設定を行った場合は、プロキシアドレスと プロキシポート番号をご確認ください。(©で下記)

●プロキシアドレス

ブラウザの代わりに目的のサーバーに接続し、ブラウザにデータを送る中継サーバーのアドレス。 プロバイダーからの指定があるときのみ、設定が必要です。(例: $proxy.\bigcirc\bigcirc\bigcirc$.ne.p)

●プロキシポート番号 プロキシアドレスと共に、プロバイダーから指定される番号。(例:8000)

「プロキシアドレス」を選び、「決定」を押す



アクトビラ接続テスト



┩介「プロキシポート番号」を選び、「決定」を押す



10点





指定があるとき ●アドレスを入力し、「決定」を押す プロキシを

1 a

HTTPプロキシアドレスを入力し、決定ボタンを押してください。 何も入力しないで決定ボタンを押すと設定を削除することができます proxy.000.ne.jp

決定

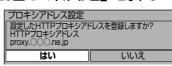
ポート番号を入力し、「決定」を押す プロキシポート番号設定 1 a ① ボタンを使って、HTTPプロキシサーバーボート番号を入力し、決定ボタンを押してください。何も入力しないで決定ボタンを押すと、「O」で設定されます。



●文字の入力方法は(© 14~17ページ)

「はい」を選び、「決定」を押す

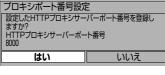






┫↑「はい」を選び、「決定」を押す







●終わったら「アクトビラ接続テスト」へ進んでく ださい。

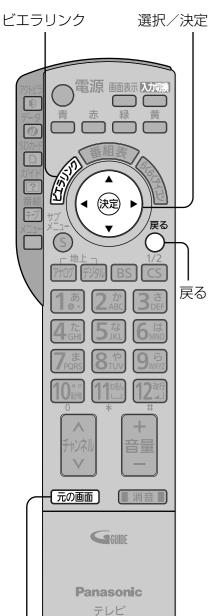
お知らせ

- ●プロキシ設定を取り消したいときは、「標準に戻 す」を選び、「決定」を押す。
- ●プロキシ設定をすると、アクトビラの動画コンテ ンツを視聴できない場合があります。

(右ページへ続く©で)

まずで確認ください。

- ●接続と設定はお済みです か?(噫 26~37ページ)
- ●電源は入っていますか? 本機の電源を入れた直後は、 くらし機器からの通知を 受けたりくらし機器の画面 を見ることができない場合 があります。約1分(DHCP) 機能つきのルーターを使用 していないときは約3分) 待ってください。



元の画面

くらし機器からの通知を受ける(くらし機器通知機能)

●テレビドアホンなど、画像を映すことができるくらし機器を接続 している場合に、くらし機器から通知があると本機の画面上に 通知が表示されます。

くらし機器からの通知が表示されているときに

「決定|を押す





例:テレビドアホンから の通知

(通知中の表示サイズ (電34ページ)を 「子画面 | に設定して いるとき)

(表示を消すときは 🖳 を押す)



画面が切り換わり、 くらし機器からの 動画/画像を確認でき ます。

(確認したら) を押す)

「決定 |を押すとくらし機器から の動画/画像を拡大表示します。

お知らせ)

- ●くらし機器からの動画/画像は、H.264対応センサーカメラの場合 は動画、それ以外の機器では約1秒ごとに更新しながら静止画が表示 されます。ただしネットワークの状態や接続したくらし機器の設定 などによって、静止画の更新が遅くなる場合があります。
- ●H.264対応センサーカメラからの動画を表示しているときは、音声が 出ます。ただし、接続状況によっては、音声が出ないことがあります。
- ●音声での応答はできません。
- ●「くらし機器映像の自動表示 | を「する | に設定していると、くらし機器から 通知があったときに、自動的にくらし機器からの動画/画像が表示されます。 (です34ページ)
- ■くらし機器からの動画/画像を見ている間は、チャンネルや入力の切 り換え、メニュー操作はできません。
- ●「戻る」を押さなかったときは、一定時間過ぎるとくらし機器からの 動画/画像が消え、元の画面に戻ります。(接続している機器によって 異なりますが、最大で約3分です。)
- ●ドアホン側で応答したときは、ドアホンから送られてくる動画/画像 が消え、元の画面に戻ります。
- ●番組表、アクトビラ、SDカードの動画や画像、データ放送を見ていた ときにくらし機器からの動画/画像を確認した後は、番組表などを見 る前のテレビ画面になります。
- ●2画面での視聴中にくらし機器からの動画/画像を確認したあと 「戻る |を押すと、1画面になります。

■くらし機器からの通知や動画/画像の確認について

- ●新しい通知が優先して表示されます。
- ■くらし機器設定の画面を開いて設定中のときは、くらし機器からの通知や動画/画像は表示されません。
- ●本機の電源を入れた直後などは、くらし機器からの通知や動画/画像が表示されないことがあります。
- ●接続しているくらし機器によって、表示される通知や画面が違います。

くらし機器の画面を見る

- ●くらし機器の画面を表示するには、まず「機器登録」と「ビエラリンク設定」を行ってください。 (電36ページ)
- ●設定すると「ビエラリンク」メニューから、くらし機器の画面を呼び出して、くらし機器からの。 画像を見るなどの操作ができます。

「ビエラリンク」を押す



画面を表示したい、くらし機器を選び、 「決定」を押す





「ビエラリンク」メニュー

が知らせ)

- ●接続・登録している機器によって 表示内容は変わります。
- ●「マルチ表示」は、ビエラリンク設定の 画面(© 37ページ)で「マルチ表示 | の項目が「可」になっている機器がある 場合のみ、表示されます。

例:センサーカメラの場合



例:マルチ表示の場合

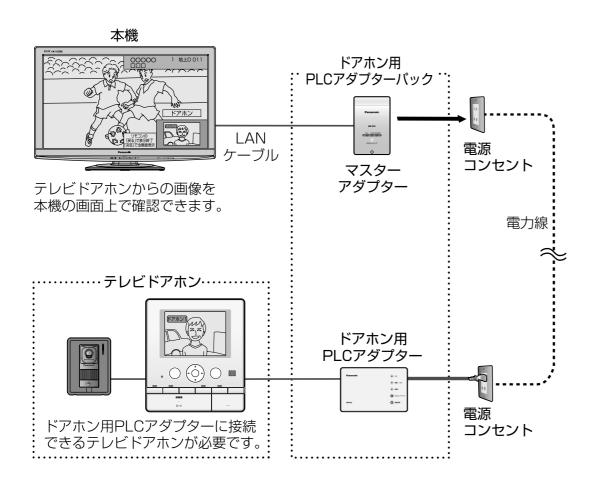


- ●選択した、くらし機器の画面を表示します。
- ●以降の操作は、各くらし機器の取扱説明書を ご覧ください。

(終わったら 「流画」を押す)

くらし機器を使う

本機とテレビドアホンを、ドアホン用PLCアダプターパックを利用して接続すると、テレビドアホンからの呼び 出し時に、本機の画面に通知を出したり画像を表示することができます。(くらし機器通知機能© 24ページ) 設定については34~35ページ、本機への登録については36~37ページの「機器登録」を参照ください。



■PLCとは

PLCは、既存の電力線(屋内電気配線)を利用してデータ通信を行う新しい技術です。 テレビドアホンにドアホン用PLCアダプターを接続することで、PLCを利用してテレビドアホンから の画像を、本機の画面に映し出すことができます。

●接続できる機器について 当社製ドアホン用PLCアダプターパック: VL-SP880(2009年1月現在)

お知らせ

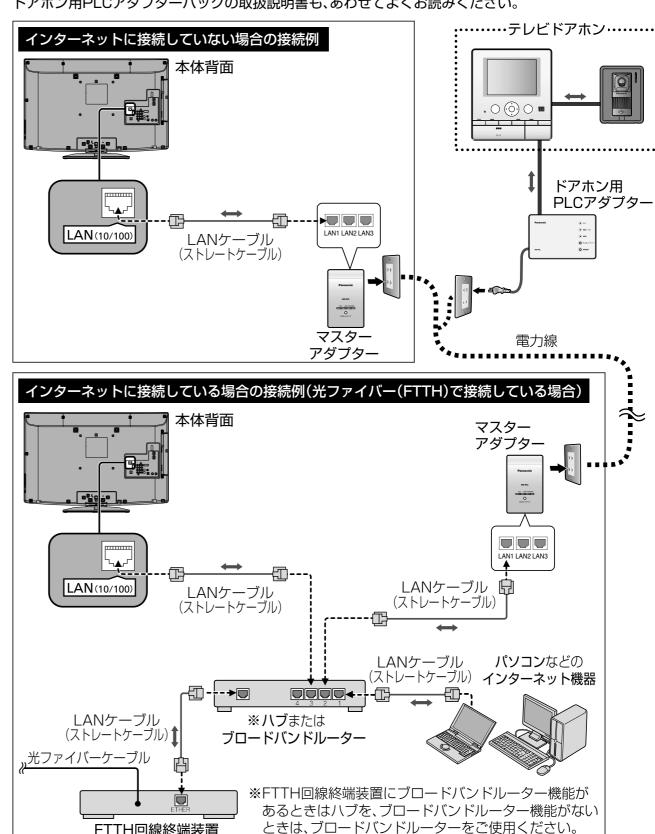
●電力線の使用状態によっては、使用できない、または通信が不安定なコンセントがあります。 詳しくは、ドアホン用PLCアダプターパックの取扱説明書をご覧ください。

が知らせ)

- ●ドアホン用PLCアダプターを使って本機と接続できるテレビドアホンについてはドアホン用PLCアダプター パックの取扱説明書をご覧ください。
- ●本機にマスターアダプターを接続するときは、20ページの手順でIPアドレスを設定した後、接続テストを行っ てください。
- ●テレビドアホンで応答した場合は、本機の画面上で画像を確認できません。
- ●ドアホン用PLCアダプター側の設定・使用方法については、ドアホン用PLCアダプターパックの取扱説明書 をご覧ください。

ドアホン用PLCアダプターとの接続

本機にマスターアダプター、テレビドアホンにドアホン用PLCアダプターを接続します。 ドアホン用PLCアダプターパックの取扱説明書も、あわせてよくお読みください。



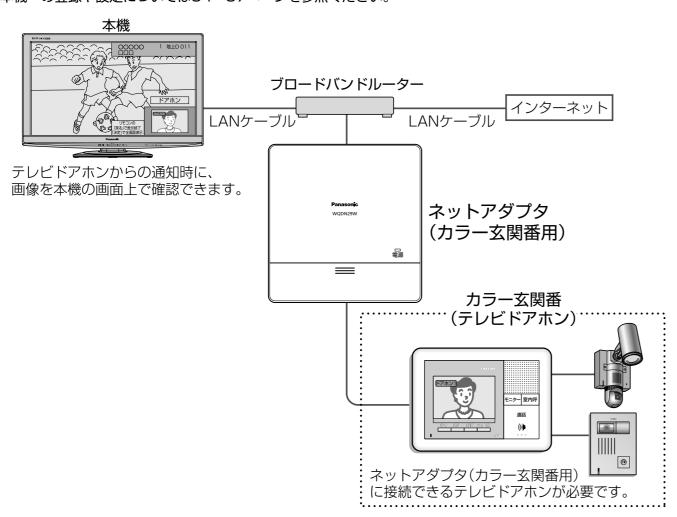
(お知らせ)

- ●本機ではインターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。パソコンなどでの 設定が必要な場合があります。
- ●本機には、LANケーブルは付属していません。

FTTH回線終端装置

ネットアダプタ(カラー玄関番用)について

本機にネットアダプタ(カラー玄関番用)を接続すると、テレビドアホンからの呼び出し時に、本機の画面に通知を出したり画像を表示することができます。 (くらし機器通知機能 224ページ)また「ビエラリンク」メニューから、テレビドアホンからの画像を呼び出して、本機の画面に表示できます。 (25ページ) 本機への登録や設定については34~37ページを参照ください。



●接続できる機器について

パナソニック電工株式会社製 ネットアダプタ(カラー玄関番用): WQDN19W、WQDN19WK、WQDN29W(WQDN29Wは、2009年1月発売予定です。)

●ソフトバージョンは3.00.0以降でご使用ください。ネットアダプタ(カラー玄関番用)についてのお問い合わせや、ソフトバージョンの確認についてはパナソニック電工株式会社(下記)へお願いします。

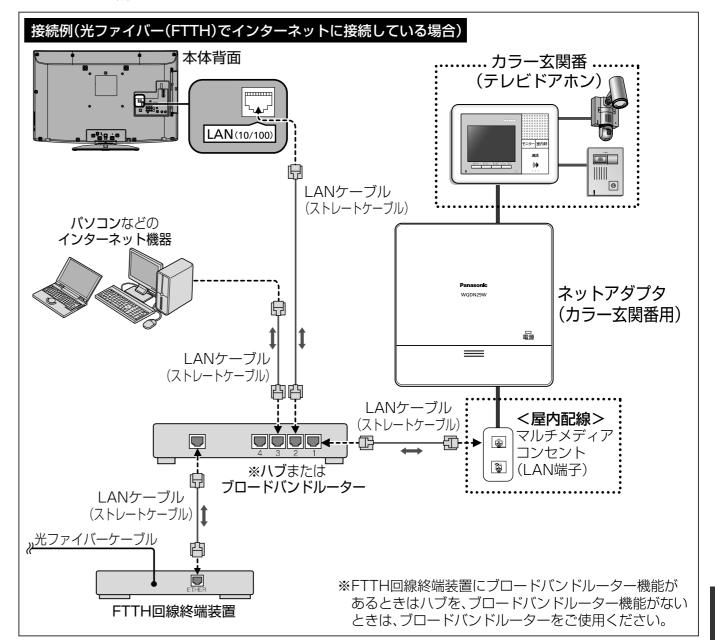
お知らせ

- ーネットアダプタ(カラー玄関番用)に接続できるテレビドアホンについては、ネットアダプタ (カラー玄関番用)の取扱説明書をご覧ください。
- ●本機にネットアダプタ(カラー玄関番用)を接続するときは、20ページの手順でIPアドレスを設定した後、接続テストを行ってください。
- ●テレビドアホン側で応答した場合は、本機の画面上でテレビドアホンからの画像を確認できません。
- ●パナソニック電工株式会社製品の問い合わせ先は、下記の通りです。

パナソニック電工株式会社 情報機器事業本部 情報機器新事業推進部 〒571-8686 大阪府門真市大字門真1048 TEL (06)6908-1131 (大代表)

ネットアダプタ(カラー玄関番用)との接続

本機にネットアダプタ(カラー玄関番用)を接続します。ネットアダプタ(カラー玄関番用)の取扱説明書も、あわせてよくお読みください。

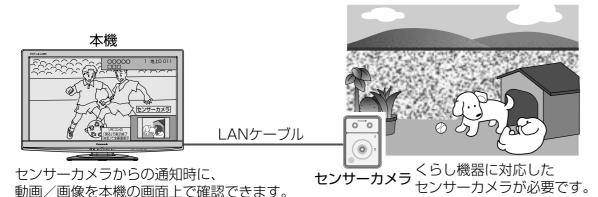


お知らせ

- ●本機ではインターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。 パソコンなどでの設定が必要な場合があります。
- ●本機には、LANケーブルは付属しておりません。

センサーカメラについて

本機にセンサーカメラを接続すると、センサーカメラからの呼び出し時に、本機の画面に通知を出したり動画/ 画像を表示することができます。(くらし機器通知機能 🖅 24ページ)また「ビエラリンク」メニューから、セン サーカメラからの動画/画像を呼び出して、本機の画面に表示したり、センサーカメラを操作できます。 (© 25ページ)本機への登録や設定については34~37ページを参照ください。



■センサーカメラとは

センサーカメラとは、デジタルビデオカメラなどにセンサーを搭載し、センサーが反応したときに撮影するものです 本機にセンサーカメラを接続すると、本機の画面でセンサーカメラからの画像を確認したり、センサー カメラの設定・操作を行うことができます。詳しくは、センサーカメラの取扱説明書をご覧ください。

●接続できる機器について(2009年1月現在の情報です。)

本機への登録や設定については34~37ページを参照ください。

当計製H.264対応センサーカメラ: VL-CM210、VL-CM240、VL-CM260

(上記H.264対応センサーカメラは、2009年4月発売予定です。)

当社製センサーカメラ: VL-CM100、VL-CM140、VL-CM140KT、VL-CM160、VL-CM160KT

テレビドアホンについて

本機にテレビドアホンを接続すると、テレビドアホンからの呼び出し時に、本機の画面に通知を出したり画像 を表示することができます。(くらし機器通知機能©24ページ)また「ビエラリンク」メニューから、テレビ ドアホンからの画像を呼び出して、本機の画面に表示できます。 (22 25ページ)



画面上で確認できます。

●接続できる機器について

当社製ワイヤレスモニター付テレビドアホン: VL-SWN350KL

当社製パーソナルファクス付テレビドアホン: VL-SWN355KL

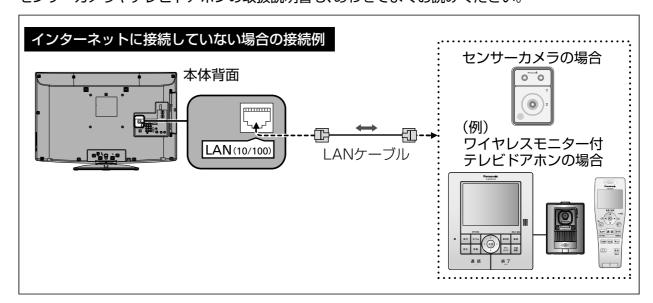
(2009年1月現在)

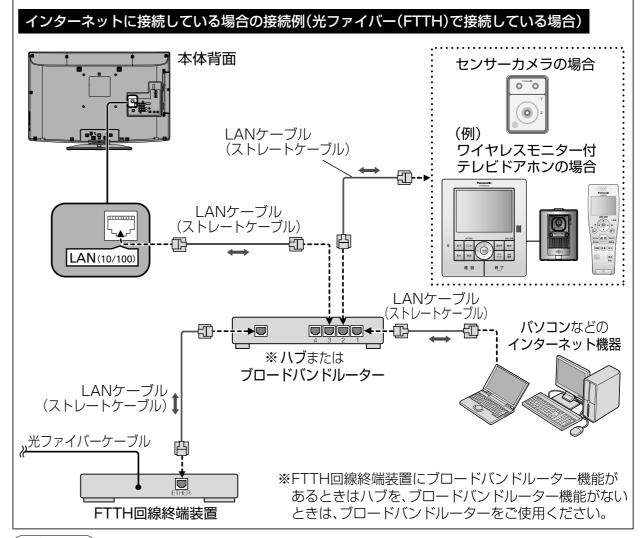
お知らせ

- ●本機にセンサーカメラやテレビドアホンを接続するときは、接続後、20ページの手順でIPアドレスを設定 した後、接続テストを行ってください。
- ●センサーカメラやテレビドアホンの設定・使用方法については、各機器の取扱説明書をご覧ください。

センサーカメラ/テレビドアホンとの接続

本機にセンサーカメラやテレビドアホンを接続します。 センサーカメラやテレビドアホンの取扱説明書も、あわせてよくお読みください。



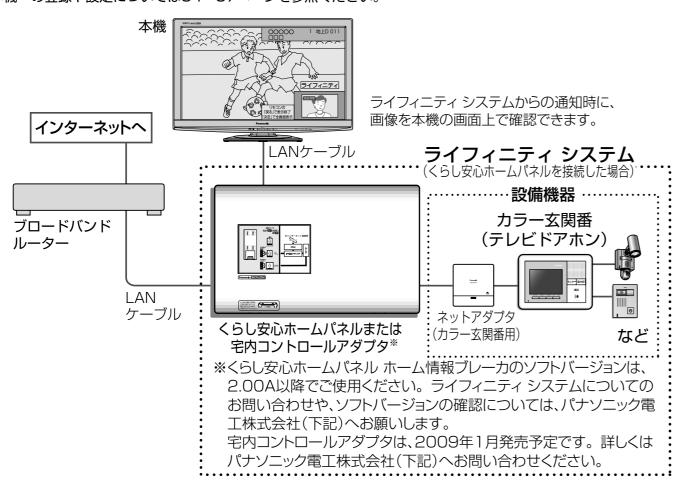


お知らせ

- ●本機ではインターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。パソコンなどでの設定が 必要な場合があります。
- ●本機には、LANケーブルは付属しておりません。

ライフィニティ システムについて

本機とくらし安心ホームパネルを接続すると、くらし安心ホームパネルに接続した設備機器からの呼び出し時に、本機の画面に通知を出したり画像を表示することができます。(くらし機器通知機能 224ページ)また「ビエラリンク」メニューから、設備機器の画像を呼び出して、本機の画面に表示できます。(25ページ)本機への登録や設定については34~37ページを参照ください。



■ライフィニティとは

「ライフィニティ(くらし安心ホームシステム)」はくらし安心ホームパネルと住戸内の各設備機器をLANで接続することで実現する、安心・便利なくらしの形です。

くらし安心ホームパネルを本機に登録すると、くらし安心ホームパネルに接続した設備機器は、 本機に登録しなくても、本機の画面上に通知を表示することができます。

詳しくは、くらし安心ホームパネルの取扱説明書をご覧ください。

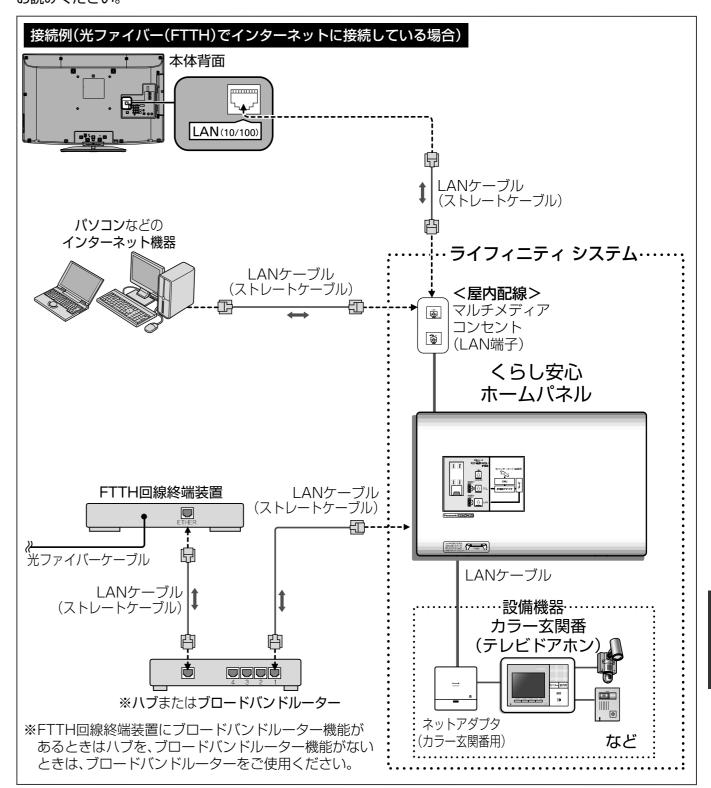
お知らせ

- ●くらし安心ホームパネルに接続できる設備機器については、くらし安心ホームパネルの取扱説明書を ご覧ください。
- ●本機にくらし安心ホームパネルを接続するときは、20ページの手順でIPアドレスを設定して、接続テストを行ってください。
- ●くらし安心ホームパネルには、ライフィニティシステムを安全・快適に使用する「ホーム情報ブレーカ」が搭載されています。パソコンなどのインターネット(LAN)機器や本機を接続するときは、くらし安心ホームパネル経由でインターネットに接続してください。 詳しくは、くらし安心ホームパネルの取扱説明書をご覧ください。
- ●くらし安心ホームパネルに接続できる設備機器の中には、機器からの通知が本機の画面上に表示できない機器があります。
- ●パナソニック電工株式会社製品の問い合わせ先は、下記の通りです。

パナソニック電工株式会社 情報機器事業本部 情報機器新事業推進部 〒571-8686 大阪府門真市大字門真1048 TEL (06)6908-1131 (大代表)

くらし安心ホームパネルとの接続

本機にくらし安心ホームパネルを接続します。くらし安心ホームパネルの取扱説明書も、あわせてよくお読みください。

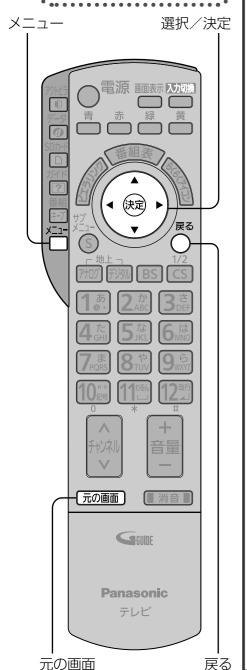


(お知らせ)

- ●本機には、LANケーブルは付属しておりません。
- ●本機ではインターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。パソコンなどでの設定が必要な場合があります。
- ●ライフィニティ システムの接続については、くらし安心ホームパネルと、くらし安心ホームパネルに接続できる各設備機器の取扱説明書をご覧ください。

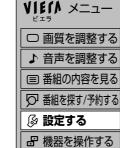
初めて接続したときは

- ●27,29,31,33ページの 接続例に従って接続した後、 設定を行ってください。
- ●まず、「くらし機器 |を「使用し する」に設定してください。
- ●本機の電源を入れた直後は はドアホンの登録・設定が できないことがあります。 約1分(DHCP機能つきの) ルーターを使用していな いときは約3分)待って、操: 作を行ってください。



「メニュー」を押して、 「設定する」を選び、「決定」を押す





「初期設定」を選び、「決定」を押す



画面の設定 システム設定 初期設定

「設置設定」を選び、「決定」を押す



かんたん設置設定 かんたんネットワーク設定 設置設定 省エネ設定

3秒以上押す

「くらし機器設定」を選び、 「決定」を押す



設置設定 2/2 ネットワーク設定 ブラウザ設定 くらし機器設定



(設置設定2ページ目)

(右ページへ続くです)

くらし機器の 使用を有効に する

くらし機器

くらし機器設定



くらし機器 使用しない くらし機器映像の自動表示 しない 通知時の表示サイズ 通知表示設定 くらし機器一覧

現在の設定状態

「くらし機器」を選び、「決定」を押す 「はい」を選び、「決定」を押す



くらし機器の設定 くらし機器を使用するに設定しますか? いいえ

●くらし機器の状態によって、メッセージが 表示されます。(© 39ページ)

くらし機器からの 呼び出し時に 画像を自動で

くらし機器映像 の自動表示

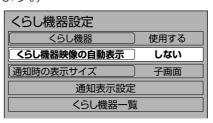
表示する

「くらし機器映像の自動表示」を 選び、「決定」を押す

> (「くらし機器」の項目が「使用する」のときに 操作できます。)



決定



┓ 設定する



くらし機器映像の自動表示 くらし機器映像を自動で表示するかしないかを切り換えま くらし機器表示中は、視聴していた映像などが表示できな い場合があります。 くらし機器映像の自動表示をするしない

する くらし機器から呼び出し時、画像を 自動で表示する。

しない 画像を表示する前にメッセージを (工場出荷時)表示する。

(終わったら 「流画」を押す)

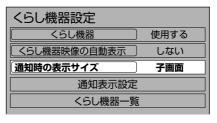
くらし機器から 送られてくる 画像や映像の 表示を設定する

通知時の表示サイズ

「通知時の表示サイズ」を選び、設定する (「くらし機器」の項目が「使用する」のときに 操作できます。)



★ 決定 ▶



くらし機器からの動画/画像を画面 (工場出荷時)の右下に表示します。

動画/画像を表示するときは画面全 体に拡大して表示します。

(終わったら「元の画」を押す)

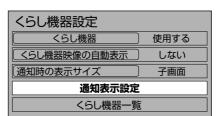
表示する通知 を設定する

通知表示設定

「通知表示設定」を選び、「決定」を押す 「くらし機器」の項目が「使用する」のときに 操作できます。)



決定



↑ 項目を選び、設定する



通知表示設定 ドアホン来客通知 表示する 表示しない センサー検知通知 表示する 表示しない



表示する 通知のメッセージを表示 (工場出荷時) する。

表示しない「通知のメッセージを表示 しない。

(終わったら 元の画 を押す)

●くらし機器の設定

●本機の電源を入れた直後 はくらし機器の登録・設 定ができないことがあり ます。約1分(DHCP機能 つきのルーターを使用し ていないときは約3分) 待って、操作を行ってくだ さい。

※くらし機器の取扱説明書も あわせてご覧ください。

メニュー 選択/決定 カラーボタン у<u>__</u>_ 元の画面 **CACHINE Panasonic** テレビ

「メニュー」を押して、 「設定する」を選び、「決定」を押す



VIECA XZZ-□ 画質を調整する ♪ 音声を調整する ■ 番組の内容を見る ○ 番組を探す/予約する ₿ 設定する

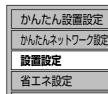
「初期設定」を選び、「決定」を押す





「設置設定|を選び、「決定|を押す

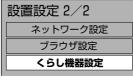




3秒以上押す

「くらし機器設定」を選び、 「決定」を押す





(設置設定2ページ目)

「くらし機器一覧」を選び、 「決定」を押す

(「くらし機器 |の項目が「使用する |の ときに操作できます。)



くらし機器設定					
くらし機器	使用する				
くらし機器映像の自動表示	しない				
通知時の表示サイズ	子画面				
通知表示設定					
くらし機器一覧					
(0 > 1	/ 				

(右ページへ続く2007)

機器を登録するときは、手順6の前に登録したい機器を登録モードに切り換えてください。 登録モードへの切り換えかたは、登録したい機器の取扱説明書をご覧ください。

*※登録モードに切り換えた後、約5分以内に手順**6、7**の操作をしてください。

6 緑」ボタンを押す

くらし機器を 本機に登録、 または本機 から削除する

機器登録

くらし機器の

詳細を見る

登録した

くらし機器を

メニューに

表示する/

入れ換える

「ビエラリンクし

ビエラリンク設定

本機に接続・登録した

くらし機器を「ビエラ

リンク」メニュー

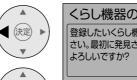
です。

(電25ページ)に

表示するための設定

機器登録設定ビエラリンク設定

「はい」を選び、「決定」を押す



くらし機器の新規登録 登録したいくらし機器を登録モードに切り換えてくだ さい。最初に発見された1台を登録します。実行しても いいえ

●機器を削除するときは、削除したい機器を選択して 「黄」ボタンを押してください。

●本機に登録できるくらし機器は、センサーカメラ8台 までと、他の機器4台までです。本機にこれ以上登録 できないときは、「緑」ボタンを押しても手順7の画面 は表示されません。

●登録が完了すると、登録が完了した機器名と型番が 表示されます。

(登録できないときは12738ページ)

●くらし安心ホームパネルに接続している機器は、 本機にくらし安心ホームパネルを登録すれば 登録しなくても使うことができます。

(終わったら 「流画」を押す)

機器を選び、「決定」を押す





●表示されたパネルから確認したい 項目を選んで「決定」を押す。

選択したくらし機器が使用できるか 確認します。

詳細情報表示

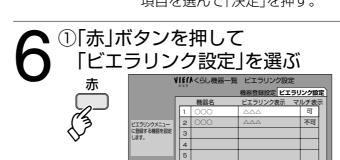
くらし機器の機器名や型番を 表示します。

|機器のページ表示| くらし機器から送られてくる 情報ページを表示します。 詳しくは、選択したくらし機器の 取扱説明書をご覧ください。

(終わったら「元の画」を押す)

機器を選び、「決定」を押す





②■機器を登録するには

■登録されている機器を 入れ換えるときは

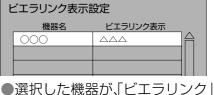




機器を選び、 「決定」を押す

●設定できる機器の一覧が表示されます。





メニューに追加されます。

(終わったら「顽画」を押す)

お知らせ

- ●「ビエラリンク |メニューには、12台まで登録できます。
- ●機器を削除するときは、手順6の②で、削除したい機器を 選択して「黄」ボタンを押してください。
- ●テレビドアホンを当社製ドアホン用PLCアダプターパック VL-SP880(☞ 26ページ)で接続した場合は本設定が できない場合があります。

36

元の画面

くらし機器の登録・

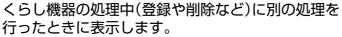
表示設定

くらし機器を使う(メッセージ表示について)

くらし機器を使えない、登録できないときは

●くらし機器の設定ができなかったり、登録できないときはメッセージが表示されます。 メッセージに従って、接続機器や設定を確認してください。

現在処理中です。 しばらくしてから再度操作して ください。



・くらし機器の処理が終わったあとに、再度操作を 行ってください。

本機がネットワークに接続され ていません。 ネットワークの設定や接続をご 確認ください。

本機がネットワークに接続(© 18ページ)されて いないときに表示します。

- ・LANケーブルが正常に接続されているかご確認くだ さい。
- ・DHCP機能つきのルーターを接続しているときは、 IPアドレスが設定されているかご確認ください。
- ・本機の電源を入れた直後は、ネットワークに正常に 接続できないことがあります。約1分(DHCP機能 つきのルーターを使用していないときは約3分)後 に、再度操作を行ってください。

からないときに表示します。 ・くらし機器が登録されているか、くらし機器一覧

ませんでした。 各くらし機器ごとの状態はくら し機器一覧でご確認ください。

使用できるくらし機器が見つかり

登録されているくらし機器が、ネットワーク上で見つ

- (電36ページ)でご確認ください。 ・本機やくらし機器の接続をご確認ください。
- ・本機が正常にネットワークに接続されていて、 ネットアダプタ(カラー玄関番用)(128ページ)や ライフィニティ システム(© 32ページ)を 接続している場合は、28ページのパナソニック電工 株式会社のお問い合わせ窓口までご相談ください。

機器名:○○○ 型番: 〇〇〇

の登録に失敗しました。

登録台数オーバーです。

くらし機器を使用できません。 くらし機器に登録できる台数を 超えています。

くらし機器を使用できません。 各くらし機器ごとの状態はくら し機器一覧でご確認ください。

くらし機器に登録できる台数を超えているときに表示

・本機を登録する場合は、くらし機器に登録されている 不要な機器を削除してください。くらし機器への 登録可能台数や削除の方法については、くらし機器の 取扱説明書をご確認ください。

登録できるくらし機器が見つかり ませんでした。

くらし機器の接続状態を確認する ときは接続機器一覧を押してくだ さい。

くらし機器が見つかりません でした。

ネットワークの接続、または、 くらし機器をご確認ください。

くらし機器が使用できません。 接続を確認し、再度登録操作を 行ってください。

くらし機器が登録されていません。 くらし機器一覧で新規登録を 行ってください。

くらし機器を使用できます。 各くらし機器ごとの状態は くらし機器一覧でご確認ください。

くらし機器を使用できません。 各くらし機器ごとの状態は くらし機器一覧でご確認ください。

使用できるくらし機器が見つか りませんでした。 各くらし機器ごとの状態は くらし機器一覧でご確認ください。

本機がネットワークに接続 されていません。 ネットワークの設定や接続をご 確認ください。

登録できるくらし機器が、ネットワーク上で見つから ないときに表示します。

・接続機器一覧を選択して「決定」を押すと、ネット ワークに接続されているくらし機器の状態を確認 することができます。

登録できるくらし機器が、ネットワーク上で見つから ないときに表示します。

- ・本機がネットワークに接続されているか、ご確認く ださい。
- ・くらし機器が登録されているか、ご確認ください。

くらし機器が本機に登録されていないため、使用でき ません。

・くらし機器の登録を再度行ってください。

購入直後など、くらし機器が登録されていないときに 表示されます。

使用できるくらし機器があります。 くらし機器それぞれの状態は、くらし機器一覧 (©36ページ)で確認してください。

くらし機器が使用できません。

くらし機器一覧(© 36ページ)で、

くらし機器の状態を確認してください。

ネットワークの接続・設定を確認してください。

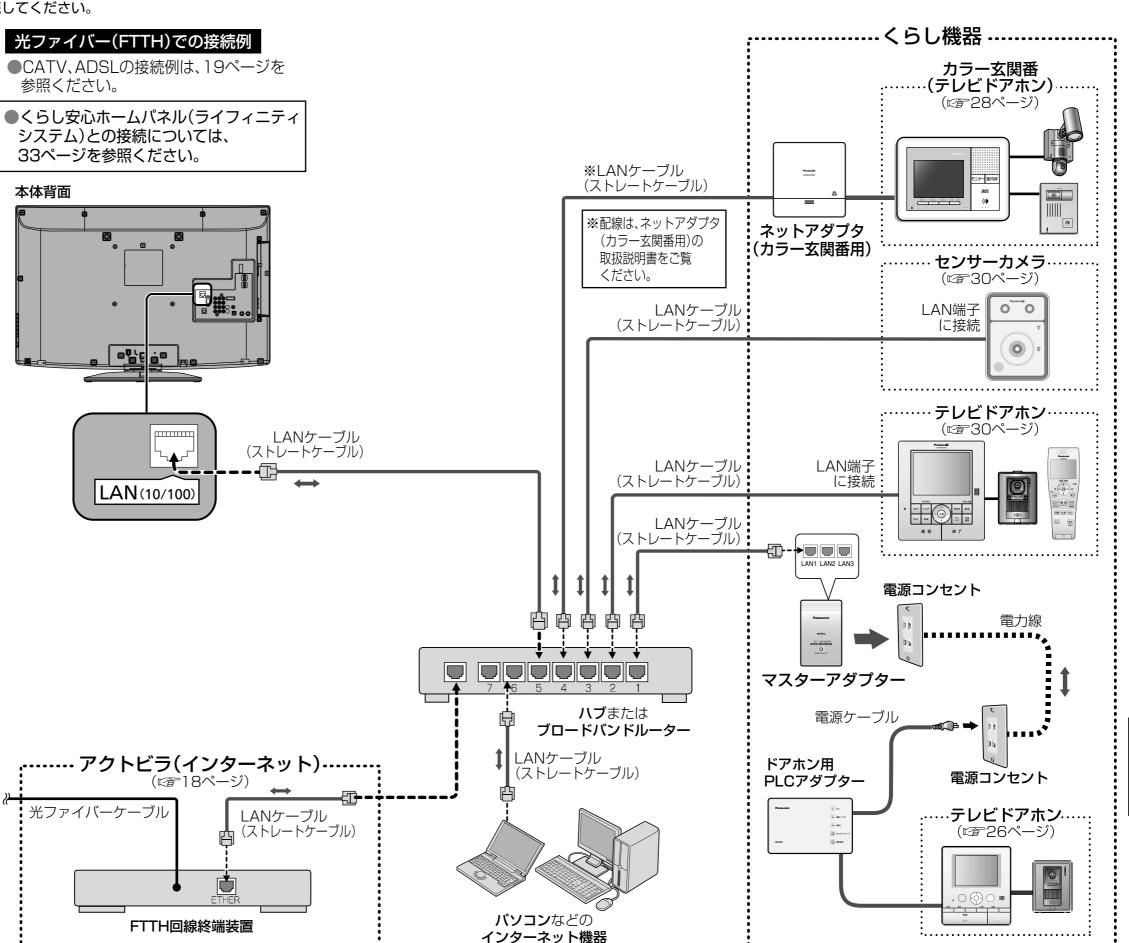
38

総合接続図(アクトビラ・くらし機器)

接続できる機器をすべて接続したときの参考図です。 使用する機能と、接続する環境にあわせて、機器を接続してください。

お知らせ

- ●本機に接続したDHCPでのIPアドレス自動取得が使えるブロードバンドルーターの電源を一度切ると、各機器に割り当てられるIPアドレスが停止して、電源を再び入れても、各機器間の通信ができなくなることがあります。
- 本機のご使用中は、ハブまたはブロードバンドルーターの電源を切らないでください。
- ●本機に、DHCPでのIPアドレス自動取得が使えないハブを経由して、各機器を接続しているとき、本機の電源を「入」にした直後は、各機器との通信に失敗することがあります。時間をおいて(約3分間)再度試してください。
- ●本機ではインターネット(LAN)接続機器 などの設定はできません。パソコンなどで の設定が必要な場合があります。
- ●お使いのインターネット(LAN)接続機器や、 接続するくらし機器の取扱説明書も あわせてご覧ください。
- ●本機にはLANケーブルは付属していません。
- ●FTTH回線終端装置にブロードバンドルーター 機能があるときはハブ、ブロードバンドルーター 機能がないときはブロードバンドルーターを 接続してください。
- ●LANケーブルは、本機と接続機器の距離を考慮し、長さに余裕があるものを選んでください。
- ●ネットアダプタ(カラー玄関番用)を接続するときは、必ずブロードバンドルーターを接続するか、ブロードバンドルーター機能つきのFTTH回線終端装置を使用してください。
- ●アクトビラの動画コンテンツを見る場合は、 本機とFTTH 回線終端装置の間はLANケー ブルで接続することを推奨します。LANケー ブル以外でのご利用は、接続環境や通信速度 などにより映像が乱れる、途切れる、見えない などの品質劣化が生じる場合があります。



メッセージ表示一覧



- ●ネットワーク設定の接続テストなどでの、主なメッセージとその時の確認項目は、下記の通りです。
- ●下記のメッセージが出た場合は、本機とブロードバンドルーターまでの間で問題が発生しています。

メッセージ(エラーコード)	内容
接続できませんでした。 LANケーブルの接続を確認してください。 (C200)	ハブをお使いの場合は、ハブのLinkランプが点灯しているか確認し、消えている場合はケーブルが正しく接続されていない、又はケーブル間違いなど*を確認してください。
IPアドレスが設定されていません。 本機の「ネットワーク設定」をご確認ください。 (C201)	ネットワーク設定でIPアドレスが「」になっていませんか。 IPアドレス、ゲートウェイアドレス、サブネットマスクを設定してください。(必要に応じて、アドレスの自動取得を選択してください)
家庭内のネットワーク機器のみ使用可能です。 ルーターからのIPアドレスが取得できませんでした。 アクトビラを使用する場合は、ルーターとの接続や設定をご確認ください。 (C203)	ハブをお使いの場合は、ハブ〜ルーター間の接続をご確認ください。ルーターにつなぐ側のハブのポートはUPLINKにつないでください。またハブのLinkランプが点灯しているか確認し、消えている場合はケーブルが正しく接続されていない、又はケーブル間違いなど*を確認してください。上記で問題がなければルーター等のDHCPが動作していないことが考えられます。ルーターの設定や動作をご確認ください。一旦、ルーターのリセットをおこなってください。
IPアドレスの重複を検出しました。 設定をご確認ください。(C204)	本機と同じIPアドレスが他の機器に使われています。 他のパソコンや、本機、ルーターのIPアドレスをご確認の上、 重複のないように再設定してください。
接続テストを実行できませんでした。(C205) アドレスが正しく設定されませんでした。(C206)	一度、本体の電源(本体右側面の押しボタン)を切って入れなおして、再度実行してください。それでも症状が改善しない場合、お買上げの販売店にご相談ください。
接続テストに失敗しました。 ゲートウェイが応答しません。 ルーターとの接続や設定をご確認ください。 (C207)	ハブ〜ルーター間の接続をご確認ください。本機とルーター間にハブを使用する場合、ルーターにつなぐ側のハブのポートはUPLINKにつないでください。 ハブのUPLINKポートのLinkランプが点灯しているか確認し、消えている場合はケーブルが正しく接続されていない、又はケーブル間違いなど*を確認してください。ネットワーク設定でのIPアドレス、ゲートウェイアドレス、サブネットマスクをご確認ください。無線LANを使用の場合、通信設定をご確認ください。「ルーターとの相性、検証データ」の最新情報は、当社ホームページ上でご紹介しています。http://panasonic.jp/support/actvila/

※ケーブル間違いなどの具体例:LANコネクターの接触不良、LANケーブル以外のケーブルの使用、クロスケーブルとストレートケーブルの間違い。

●通信時の主なメッセージと内容は、下記の通りです。 アクトビラ接続やデータ放送からお好みページを使った場合に表示されることがあります。

メッセージ(エラーコード)	内容
無効なURLが指定されました。(B015)	アドレス(URL)に禁止された文字が使用されています。 正しいアドレス(URL)を入力してください。
サーバーが見つかりません。(B019)	アドレス(URL)が間違っていませんか。 正しいアドレスを入力してください。
	ブラウザ設定やブロードバンドルーターなどの設定を確認 してください。
	本体および接続機器の電源を入れ直すことにより解決する ことがあります。
サーバーへの接続に失敗しました。 (B020)	サーバーが混みあっているため接続ができないか、サーバー側のサービスが停止されている可能性があります。しばらく待ってから再度実行してください。 まったくホームページに接続できない場合は、ブラウザ設定やブロードバンドルーターなどの設定を確認してください。
サーバーとの通信に失敗しました。 (B021)	通信がタイムアウトしました。サーバーへのアクセスが集中しているとおもわれます。しばらく待って再度実行してください。
日付情報がありません。 リモコンで今日の日付を設定してください。 決定ボタンを押してください。(B022)	衛星アンテナを接続されていない場合などに、表示される ことがあります。この場合は、メッセージに従って本日の日 付を入力してください。
認証に失敗しました。(B401)	回線業者やプロバイダーからのIDやパスワードを、ブロードバンドルーターやモデムの取扱説明書にしたがって、正しく設定してください。
指定されたページが見つかりませんでした。 (B404)	正しいアドレス(URL)を入力してください。
接続サイト先の証明書の検証で問題がありました。接続先の安全性が確認できませんが接続しますか? サイト名:○○○○	接続先サイトが安全かどうかの確認ができませんでした。 このまま接続することもできますが、接続しないことをおす すめします。しばらく待って再度実行すると、接続先の安全 性が確認できる場合もあります。

●当社のホームページで最新の状況をご紹介しております。 http://panasonic.jp/support/actvila/(2009年1月現在)

ブロードバンド環境(ADSLモデムやブロードバンドルーター)のトラブル解決のヒント

- ●ADSLモデムやブロードバンドルーターの電源を入れなおしてください。
- ●ADSLモデムの状態を示す表示ランプを確認して、ADSL回線がつながっているかご確認ください。 ※表示ランプの名称はADSLモデムによって違いますので、機器の取扱説明書をご覧ください。 (例:【ADSL】【リンク】【Link】【LINE】【PPP】等)
- ●ホームテレホン、ビジネスフォン、FAX、電話線付きのガスメーターなどをお使いの場合は、 回線業者やプロバイダーなどにご相談ください。
- ●ADSLモデムのPPPoAの設定やブロードバンドルーターのPPPoEの設定内容を確認してください。 ID、パスワード、DNSの設定等をご確認ください。(ADSLモデム、ブロードバンドルーター等の取扱説明書を参照)
- ●その他、ADSL回線のトラブルは、回線業者やプロバイダーにご相談ください。 (回線業者やプロバイダーの説明書をご覧ください)

A&Q



Q

インターネットに接続できる環境で あれば、どんな環境でも設置・接続 ができますか。

パソコンと同時に使えますか。

電話回線によるダイアルアップ接続 でアクトビラを楽しめますか?

アクトビラにはどのようなサービス があるのですか。

アクトビラに料金はかかりますか。

アクトビラのコンテンツをパソコン で見ることはできますか。

アクトビラの機能で一般のホームページを見ることはできますか。

アクトビラは、一般のWEBサイト とどう違うのですか。 Α

光ファイバー(FTTH)、CATVなどの常時接続での使用に限ります。ただし、アクトビラの動画コンテンツを見るには、光ファイバー(FTTH)での常時接続が必要です。 ※ブロードバンドルーターの使用が許可されているかご確認ください。当社のホームページに最新データを掲示しております。(『音"43ページ)

パソコンを2台接続するのと同じことになりますので、ルーターなどで分配されていれば、お使いいただけます。 (© 18、40ページ)

使えません。

アクトビラは、ブロードバンド環境を前提にしたサービスになっています。

アクトビラは、リビングでちょっと知りたいような情報を家 族一緒に楽しめるサービスです。おでかけ情報・レジャー・ 生活・レシピ・ゲーム・占い・地域情報などです。

アクトビラのご利用には料金はかかりません。ただし、一部 有料のサービスもあります。また、光ファイバー(FTTH) などの回線使用料やプロバイダーとの契約・使用料は別途 必要です。

基本的にはアクトビラ対応テレビでしか見ることはできません。 せん。パソコンではアクトビラを見ることはできません。

見ることは可能ですがおすすめできません。テレビ向けに作成されていないので、文字が読みにくかったり、内容が表示できない場合や予期しない情報・有害情報を含む場合があります。

アクトビラは一般のWEBサイトとは異なり、本機の機能を用いて操作・閲覧できるように構成され、リビングでの利用に配慮して運営されるサイトです。

Q

アクトビラで使用する個人情報保護の方法は。

アクトビラでEメールは使えます か。

ペアレンタルロック(視聴制限)のような機能はありますか。

一般のWEBサイトを見ているとき、 画面のスクロールはどうするのです か。

表計算やワープロのソフトは使える のですか。

アクトビラにPPPoEの機能はあり ますか。

ストリーミングには対応しています か。

デジタル放送のデータ放送とはどう違うのですか。

アクトビラの動画コンテンツは見られますか。

インターネットで広く採用されている暗号化方式である SSLに対応しています。

インターネットのEメール(電子メール)については、 本機単独では使用できません。

URL入力による一般のWEBサイトの閲覧を暗証番号で制限する機能があります。(©27ページ)

リモコンのカーソルキー「上、下、左、右」で画面をスクロール させます。ただし、パソコンのようななめらかなスクロール はできません。正しく表示されない場合もあります。

ご利用いただけません。

本機にはありません。ルーターでPPPoEの機能をお使い ください。

アクトビラの動画コンテンツのストリーミング再生に対応しています。

デジタル放送のデータ放送サービスは放送電波でデータが 送られ、返信は電話回線を使用します。アクトビラは受信・ 送信ともにブロードバンド環境を使用します。

アクトビラの動画コンテンツの視聴は、光ファイバー (FTTH)の常時接続を推奨します。また、PLCや無線LAN を経由してインターネットに接続していると、映像が乱れる、途切れる、見えないなどの品質劣化が生じる場合があります。

●当社のホームページで最新の情報をご紹介しております。(2009年1月現在) http://panasonic.jp/support/actvila/

●用語解説●ブラウザ仕様

用語解説



ADSL

ADSLモデム

サーバーやブロードバンドルーターが、IPアドレスなどを 本機に自動的に割り当てる仕組みのことです。

電話回線を使ったブロードバンド接続方式の一種です。

本機やパソコンなどを、ADSL回線などと接続する機能を

持った機器です。ブロードバンドルーター機能があるも

アクトビラTVなど、インターネットに接続するネットワーク機器を特

定する番号です。家庭では、ブロードバンドルーターなどのDHCP機

能で自動的に割り当てるのが一般的です。 (例:192.168.0.87)

回線業者、プロバイダーとの契約が必要です。

H.264

Fr-Info-L-

カラー動画を効率よく圧縮、展開する規格の1つです。 ハイビジョン映像の録画などに使われます。

のとないものがあります。

マック

MACアドレス

IPアドレス

ネットワークに接続されている機器を識別するためのアドレス で、ハードウェアアドレスなどと呼ばれることもあります。

PLC

家庭内の電力線を使って情報を送受信する機能です。 ・ インターネットに接続するためには、別途プロバイダーとの契約やモデム・ルーターなどの機器が必要です。

アドレス(URL)

インターネット上のページを指定するときに使う名前です。 (例:http://panasonic.jp/)

お好みページ

お気に入りのページのアドレス(URL)を登録する機能です。 登録すると、URLを入力せずにページを見ることができます。

ゲートウェイアドレス

インターネットへのアクセスで経由すべき機器のIPアドレスです。通常はブロードバンドルーターのIPアドレスを言います。 (例:192.168.0.1)

サブネットマスク

ネットワークを効率的に使うために、ブロードバンドルーターにつなぐ機器のIPアドレスを絞り込むための数字です。 (例:255.255.25.0)

ストレートケーブル

LANケーブルの一つで、両端のコネクターの同じピンどうしを接続したケーブルです。本機とルーター間や、本機とハブ間には、このストレートケーブルを使用します。(対語:クロスケーブル)

スプリッター

電話回線のネットワーク用の信号と電話用の信号をわける機器です。

ディレクトリ

SDメモリーカード全体を書庫に例えると、ディレクトリは引き出しや、引き出しの中の箱に相当します。ディレクトリの中に更にディレクトリを作ることもできます。

全角・半角

全角/半角は文字の大きさです。漢字、かな、カナは必ず全角になります。 英数字は、全角とその半分の幅の半角の2種類の大きさがあります。 文字の入力時に全角または半角の指定のある場合は、ご注意ください。 ハイパーリンク

ページの中のデータに、別のページや画像データなどのアドレスが埋め込まれていること。 元ページでの選択実行により、別のページへの移動や画像データの表示ができます。

ハブ

プロキシサーバー

ブラウザの代わりに目的のサーバーにアクセスし、ブラウザに データを送る中継サーバーのこと。プロバイダーからプロキ シサーバーのアドレスを指定された場合のみ設定が必要です。

複数の機器をネットワークに接続するための機器です。

プライマリDNS/セカンダリDNS

インターネット上で名前とIPアドレスを対応させる電話 帳のような機能を持ったサーバーです。本機は、このサー バーのIPアドレスを2つまで登録することができます。

ブラウザ

インターネット上にあるページを表示するためのソフトウェアです。 本機には、アクトビラ用のブラウザがあらかじめ入っています。

ブロードバンド

ご家庭でいつでもインターネットを楽しめる、光ファイバー(FTTH)などのインターネット接続環境です。電話モデムを使用するのに比べて、高速なアクセスが可能です。

ブロードバンドルーター

複数台の機器を同時にインターネットに接続するためのネットワーク機器です。ルーターの接続や設定についての詳細は、 ブロードバンドルーターの取扱説明書をご覧ください。

プロバイダー

ケーブルや電話回線に接続した機器をインターネットに 接続するサービスをしている会社の総称です。

ポータルサイト

「アクトビラ」ボタンを押したときに最初に表示されるホームページのことです。 (ポータルとは玄関・入口の意味です)

ブラウザ仕様

記述言語	HTML4.O準拠
スタイルシート規格	CSS1/CSS2(Subset)
動作 記述言語	JavaScript 1.5/ECMAScript(ECMA-262)
セキュア通信	SSL2.0/SSL3.0/TLS1.0
C o o k i e	バージョン0
モノメディア(写真)	JPEG、PNG、GIF
音声	MS-Windows標準WAV形式、MPEG2-AAC(ARIB STD-B14第3編準拠)、受信機内蔵音
プ ラ グ イ ン	なし
文 字 入 力	画面キーボード方式、携帯電話(リモコン)方式
外 部 入 出 力	SDメモリーカード
画 面 解 像 度	960×540
カ ラ ー モ デ ル	フルカラー